

برنامه آموزشی گروه شیمی - نیمسال دوم ۹۷-۹۸

۶-۸	۴-۶	۲-۴	۱۰-۱۲	۸-۱۰	روز/ ساعت
<p>شیمی معدنی ۲ گ-۲-دکتر رضایی ۱۱۱ شیمی معدنی ۳ گ-۲-دکتر آزادبخت ۱۱۳ شیمی عمومی ۲ گ-۲-دکتر دکتر شاملوی ۱۱۰ شیمی سطح- دکتر سمیعی ۲۲۶ (۶-۷) شیمی هسته ای- دکتر فرهادی ۲۲۶ (۷-۸) مباحث نوین (دکتری)- دکتر علیزاده ۲۲۲</p>	<p>مباحث نوین در شیمی معدنی (دکتری)- دکتر زیردستی ۲۲۶ شیمی فیزیک معدنی (ارشد)- دکتر رضایی ۲۲۲ شیمی آلب فلزی- دکتر آزادبخت ۱۱۱ شیمی معدنی ۳ گ-۱-دکتر آزادبخت ۱۱۳ شیمی عمومی ۲ گ-۲-دکتر شاملوی ۱۱۰ مباحث نوین (دکتری)- دکتر علیزاده ۲۲۲</p>	<p>شیمی هتروسیکل (ارشد)- دکتر عادلی ۱۱۱ نانوشیمی- دکتر فرهادی ۲۲۶ شیمی حالت جامد (نانو)- دکتر زیردستی ۲۲۲ زبان تخصصی شیمی- دکتر غیاثوند ۱۱۰ اصول صنایع شیمیایی- دکتر منصورپناه ۱۱۳ ریاضی عمومی ۲ گ-۲- دکتر قاسمی ۲۲۹</p>	<p>شناسایی ترکیبات آلی- دکتر عادلی ۱۱۱ شیمی معدنی ۲ گ-۱- دکتر درستی ۱۱۳ طیف سنجی مولکولی ۲ (دکتری) دکتر کاکانزاد ۱۱۰ سترن نامتقارن (ارشد)- دکتر مهدی پور ۲۲۶ نانوماد معدنی- دکتر فرهادی ۲۲۲ ریاضی عمومی ۲ گ-۱- خانم کوگانی ۲۲۹</p>	<p>شیمی فیزیک آلی ارشد- دکتر کاکانزاد ۱۱۰ مباحث نوین در شیمی آلی (دکتری)- دکتر مهدی پور ۲۲۶ شیمی پلیمرهای معدنی (دکتری)- دکتر درستی ۱۱۱ شیمی سپرامولکولی (نانو)- دکتر عادلی ۲۲۲ شیمی صنعتی- ۱ دکتر منصورپناه ۱۱۳ mekanik کوانتمی (ارشد)- دکتر قلی پور ۲۲۹</p>	۱۰:۰۰-۱۲:۰۰
<p>نانوفاوری پلیمرها- دکتر منصورپناه ۲۲۲ نانوشیمی- دکتر فرهادی ۱۱۱ سترن مواد آلی- دکتر دادخواه ۱۱۰ روشهای فیزیکی و شیمیایی جداسازی- دکتر علیزاده ۱۱۳</p>	<p>شیمی پلیمرهای معدنی (دکتری)- دکتر درستی ۲۲۶ شیمی سطح- دکتر سمیعی ۲۲۲ طیف سنجی مولکولی ۲ (دکتری) دکتر دادخواه ۱۱۳ شیمی تجزیه ۱- دکتر علیزاده ۱۱۰ شیمی تجزیه ۳- دکتر غیاثوند ۱۱۱ فیزیک عمومی ۲ گ-۲- ۲۲۹</p>	<p>سترن نامتقارن (ارشد)- دکتر مهدی پور ۲۲۶ شیمی صنعتی ۱ دکتر منصورپناه ۱۱۳ شیمی تجزیه ۲ گ-۲- دکتر هاشمی ۱۱۰ شیمی هسته ای- دکتر فرهادی ۱۱۱ شیمی سوپرامولکولی (نانو)- دکتر عادلی ۲۲۲ فیزیک عمومی ۲ گ-۱- ۲۲۹</p>	<p>الکتروشیمی تجزیه ای (ارشد)- دکتر باری ۲۲۶ شیمی فیزیک آلی (ارشد)- دکتر کاکانزاد ۱۱۰ شیمی حالت جامد (نانو) دکتر زیردستی ۲۲۲ شیمی آلب ۳- دکتر مهدی پور ۱۱۳ شیمی تجزیه ۲ گ-۱- دکتر هاشمی ۱۱۱ شیمی معدنی ۱- دکتر آزادبخت ۲۲۹</p>	<p>الکتروشیمی در حلالهای ناآلی- دکتر باری ۲۲۶ نانوفاوری پلیمرها- دکتر منصورپناه ۲۲۲ اسپکتروسکوپی تجزیه ای ۱- دکتر هاشمی ۱۱۱ شیمی آلب فلزی (ارشد)- دکتر زیردستی ۱۱۰ شیمی آلب ۱ گ-۱- دکتر کاکانزاد ۱۱۳ شناسایی ترکیبات آلی- دکتر عادلی ۲۲۹ شیمی عمومی ۲ گ-۱- دکتر آزادبخت ۲۲۹</p>	۱۰:۰۰-۱۲:۰۰
<p>شیمی تجزیه ۱- دکتر علیزاده ۱۱۰ کاربردنظریه گروه درشیمی- دکتر رضایی ۱۱۳ شیمی آلب ۲ گ-۲- دکتر دادخواه ۱۱۱ شیمی فیزیک آلب- دکتر کاکانزاد ۲۲۶ mekanik کوانتمی (ارشد)- دکتر قلی پور ۲۲۹</p>	<p>شیمی فیزیک معدنی (ارشد)- دکتر رضایی ۲۲۶ روشهای جداسازی در تجزیه- دکتر علیزاده ۱۱۱ شیمی معدنی ۲ گ-۱- دکتر درستی ۱۱۳ شیمی آلب ۱- دکتر دادخواه ۱۱۰ شیمی عمومی ۲ گ-۳- دکتر قلی پور ۲۲۹</p>	<p>شیمی دارویی- دکتر مهدی پور ۱۱۰ ایمنی در آزمایشگاه گ-۱- دکتر هاشمی ۱۱۳ اصول صنایع شیمیایی- دکتر منصورپناه ۱۱۱ شیمی آلب فلزی- دکتر کاکانزاد ۱۱۱ شیمی عومی ۲ گ-۲- دکتر قلی پور ۲۲۹</p>	<p>الکتروشیمی در حلالهای ناآلی- دکتر باری ۲۲۲ روشهای فیزیکی و شیمیایی جداسازی- دکتر علیزاده ۱۱۳ شیمی آلب فلزی (ارشد)- دکتر زیردستی ۲۲۶ شیمی فیزیک آلب- دکتر کاکانزاد ۱۱۱ شیمی تجزیه ۲ گ-۲- دکتر هاشمی ۱۱۰ شیمی معدنی ۱- دکتر آزادبخت ۲۲۹</p>	<p>الکتروشیمی تجزیه ای (ارشد)- دکتر باری ۲۲۲ شیمی هتروسیکل (ارشد)- دکتر عادلی ۲۲۶ شیمی تجزیه ۳- دکتر هاشمی ۱۱۱ شیمی آلب ۱ گ-۱- دکتر کاکانزاد ۱۱۰ شیمی معیط زیست- دکتر منصورپناه ۱۱۳ شیمی عمومی ۲ گ-۱- دکتر آزادبخت ۲۲۹</p>	۱۰:۰۰-۱۲:۰۰
<p>کاربردنظریه گروه درشیمی- دکتر رضایی ۱۱۳ شیمی فیزیک ۲ گ-۱- دکتر صادقی ۱۱۰ ریاضی در شیمی- دکتر قلی پور ۱۱۱ نانوماد معدنی- دکتر فرهادی ۲۲۶</p>	<p>شیمی معدنی ۲ گ-۲- دکتر رضایی ۱۱۳ طیف سنجی مولکولی- دکتر صادقی ۱۱۰ شیمی فیزیک ۱- دکتر بهرامی ۱۱۱ طیف سنجی مولکولی (ارشد)- دکتر شاملوی ۲۲۶ فیزیک عمومی ۲ گ-۱- ۲۲۹</p>	<p>شیمی محاسباتی (ارشد)- دکتر بهرامی ۲۲۶ سترن مواد آلب- دکتر دادخواه ۱۱۳ شیمی فیزیک ۲ گ-۲- دکتر شاملوی ۱۱۱ متون علم شیمی- دکتر صادقی ۱۱۰ فیزیک عمومی ۲ گ-۲- ۲۲۹</p>	<p>اسپکتروسکوپی تجزیه ای ۱- دکتر هاشمی ۲۲۶ ترموبدینامیک آماری (ارشد)- دکتر بیگلری ۱۱۱ شیمی آلب ۳- دکتر مهدی پور ۱۱۰ شیمی آلب ۲ گ-۲- دکتر دادخواه ۱۱۳ ریاضی عمومی ۲ گ-۱- خانم کوگانی ۲۲۹</p>	<p>شیمی دارویی- دکتر مهدی پور ۱۱۰ شیمی تجزیه ۲ گ-۱- دکتر هاشمی ۱۱۱ شیمی آلب ۱- دکتر دادخواه ۱۱۳ شیمی فیزیک ۳- دکتر بیگلری ۲۲۶ ریاضی عمومی ۲ گ-۲- دکتر قاسمی ۲۲۹</p>	۱۰:۰۰-۱۲:۰۰
<p>ریاضیات در شیمی فیزیک- آزمایشگاه محاسباتی</p>	<p>شیمی محاسباتی (ارشد)- دکتر بهرامی ۱۱۳ شیمی فیزیک ۳- دکتر بیگلری ۱۱۱</p>	<p>ترموبدینامیک آماری (ارشد)- دکتر بهرامی ۱۱۱ شیمی فیزیک ۱- دکتر بهرامی ۱۱۳ شیمی در شیمی ۳ گ-۱- دکتر قلی پور ۱۱۰</p>	<p>طیف سنجی مولکولی (ارشد)- دکتر شاملوی ۲۲۶ شیمی فیزیک ۲ گ-۱- دکتر صادقی ۱۱۰ ریاضی در شیمی- دکتر قلی پور ۱۱۳</p>	<p>طیف سنجی مولکولی- دکتر صادقی ۱۱۰ شیمی فیزیک ۲ گ-۲- دکتر شاملوی ۱۱۱ کاربرد رایانه در شیمی- دکتر قلی پور ۱۱۳</p>	۱۰:۰۰-۱۲:۰۰